Index of Claims

Application/Control No.	App	lica	tion/C	ontrol	No.
-------------------------	-----	------	--------	--------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/643,612 Examiner

VAN DE MARK ET AL Art Unit

Edward J. Cain

1714

Rejected Allowed

	_	(Through numeral) Cancelled
п		

Restricted

Non-Elected Ν ı Interference

Appeal Α o Objected

Cla	aim	n Date					Cla	Claim Date					::[Cla	aim	Date															
								Γ				=						T		ľ									\Box		
ल	Original	6/26/05						l	H		Final	Original					-	1			ল	Original		Ì					ı		
Final	ë	1,26						l			<u>i</u>	irig	ŀ								Final	rig							ı		
	0	۳										0					-	1 1				0							ıI		
	1	1							П			51		+	1	\Box	\neg	1		ŀ		101							П	\Box	П
	2	_			Т			Г	П			52		1	1	\Box	\neg	$\dashv \dashv$		ŀ		102		\dashv					П	\neg	П
	3				_			Т	\vdash	_		53		\top	\top		\neg	\vdash		ŀ		103							П	\Box	П
	4	_		_	-							54			1		\neg	11		ŀ		104		\neg					П		\neg
	5											55		+	\top	\vdash	\neg	11	∷	ij		105						_	П		П
—	6				_				П			56	\vdash	╅	1	Н	_	1	\dashv	ŀ		106	\neg		Н			Н	Н	\neg	\dashv
	7		_		_		\vdash		П			57		\top	\top	H	+	1-1	\dashv	ŀ		107			Н		\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv
	8		_		Т							58		_	+-		\neg	1		ŀ		108		\dashv				Н	П	\dashv	\sqcap
	9		_	_	-		-	┢	\vdash			59	-	\top	+	Н		1	\dashv	ŀ	\neg	109	\neg	\dashv	Н		-	Н	Н	\neg	\dashv
	10	\vdash	_	_	\vdash			\vdash	H			60	\vdash	1	+		\dashv	1-1	\dashv	ŀ		110		\exists	Н	_	\vdash		Н	\dashv	\dashv
\vdash	11		-			_	-	1	Н			61	\vdash	_			\dashv	1-1	\dashv	ŀ		111		\dashv		_	\vdash	Н	Н	\exists	\dashv
-	12	-		_		\vdash	-	 	\vdash			62	-	+	+		\dashv	+	-	ŀ		112		\dashv	\vdash		\vdash	H		\dashv	\dashv
	13		-		-	 		 	\vdash			63	-	+	+	\vdash	\dashv	+	\dashv	ŀ		113	-		\vdash		\vdash	Н	$\vdash \vdash$	-	\dashv
—	14	\vdash	-	-			 	\vdash	Н			64	-	+	+	Н	+	++		바	-+	114	\dashv	\dashv	\vdash		 	H	\vdash	\dashv	\dashv
	15	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	65	\vdash	+	+	\vdash	-	+		ŀ		115	\vdash		\vdash			\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash	\dashv
\vdash	16	\vdash	\vdash	-		 	\vdash	-	\vdash		\vdash	66	+	+	\dashv	Н	-	++	\dashv	ŀ		116	-1				\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv
-	17	-		-		┢	-	\vdash	\vdash		 	67		+	+	\vdash	+	+		ŀ		117		$\vdash \vdash$	\vdash	-	-	Н	\vdash	\dashv	\dashv
	18	\vdash				⊢		-	\vdash			68	-	-	+	┨				ŀ			-	\dashv			-		\vdash	-	\vdash
-	19	-	\vdash			-	_	-	Н			69	-	+	╁	-	\dashv	+		ŀ		118		\dashv	-	-	H	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv
\vdash		-				\vdash	\vdash	 	Н				+	+		Н	\dashv	+		-		119		\dashv	-		_	Н	\vdash	\dashv	\dashv
-	20		-	-			_		Н			70	+	+		\vdash	-	+	\dashv	ŀ		120	-	\dashv	-			-	\vdash	\dashv	\dashv
<u> </u>	21 22	_	-		_	\vdash		\vdash	Н	_	_	71	-	+		\vdash				ŀ		121	_		\Box		_	Н	\vdash	\dashv	\dashv
		_		\vdash	\vdash	⊢	Н	├	Н		\vdash	72	-	╁	┽—	\vdash		+		ŀ		122			-		-	-	\vdash		\dashv
-	23				_	\vdash	Н	⊢	Н		\vdash	73	-	+		Н		+-1	:::	ŀ		123	_				_	_			\dashv
	24		-	-		_	\vdash	⊢	Н	_		74		╬		\vdash		+		ŀ		124	-				_	Н	\vdash		_
<u> </u>	25	Н	_	\dashv	_	_	_		Н			75	+	+	+-	\vdash		+		ŀ		125		_				_	\vdash	\dashv	_
	26	Н			_	-	_	├	Н			76		+	+			+		ŀ	\rightarrow	126		_			_		Ш	\dashv	_
	27	Н						<u> </u>	┈			77		+	┰			-}		╠		127	-	-				Ш	\dashv	\dashv	
-	28	Ш	_	-	\vdash	_	_	<u> </u>				78		+	┺		-	-	-4:::	ŀ		128		_	\Box			Ш	Ш	_	_
	29			-	_	\vdash	_	<u> </u>	H	_		79	\perp	+	—	Ш	_	\bot		ŀ		129	_	\dashv				_	\sqcup	_	_
	30	Щ	\Box	Щ			Ш	<u></u>	Ш			80	_	+		Ш	_		_	::L		130	_					_	\square		_
	31		_	_	_				Ш			81	\perp	4		1_1	_	\perp		L		131	_						Ш	_	_
\vdash	32			_		Ш			Ш	_		82	_	4		Ш		\perp	_	L		132	_	_				\Box	Ш	_	
\vdash	33	\sqcup		\dashv		Щ	Ш	\vdash	\sqcup			83	_	4	4_	\sqcup		44	_	L		133	_				_	\Box	\square		\Box
<u> </u>	34	Ш				Ш	Ш	\vdash	\sqcup			84	\dashv	4	+	\sqcup		44	_	Ļ		134	_	\sqcup		Щ		Ш	\sqcup		_
\vdash	35	Ш	Ш	_		Ш	Щ	Щ	\sqcup	_		85	-	4	4_	\sqcup		+	_	L		135	_			Щ		Ш	\sqcup		\Box
	36	Ш		_		Ш	Щ	Щ.	\sqcup			86	\dashv	4	_	\sqcup		1-1	_	L		136	_	_		\Box			Ш		Ш
\bigsqcup	37					Ш	Щ	Ш	\sqcup			87	_		4_	Ш	\perp	44		L		137						\sqcup	\sqcup		
\sqsubseteq	38	1		_		Ш	Щ		Ш			88	\perp	4	4_	\sqcup		$\perp \perp$	_	L		138	_	_			Ш		Ш		\Box
<u> </u>	39	Ш		_			Ш		\square			89		4	4_	\sqcup		$\bot \bot$	_	L		139						Ш	Ш		\Box
igsquare	40	Ш				Щ	Ш	Ш	Щ			90	_	4	4_	Ш		$\downarrow \downarrow$	_	L		140	_	\dashv				Ш	Ш		
	41		_									91		\perp	\perp	Ш		\bot	_	L		141			_				Ш		
	42								Ш			92		4	_	Ш		$\perp \perp$	_	L		142	$oldsymbol{\bot}$]					$oxed{oxed}$		\Box
	43			_					Ш			93	_L	\perp		Ш		$\perp \downarrow$		L		143	\sqcup		_				\Box		
	44							Ш	Ш			94		\perp		Ш		$\perp \rfloor$	_	Ĺ		144									
لـــــــا	45				_			Ш	Ш			95				Ш		$\perp \perp$		L		145	[_]				\Box	_]
$oxed{oxed}$	46			[Ш			96				Ш		$oxed{\Box}$				146									
	47		[[Ш			97				Ш				\mathbb{L}		147	╝	\Box							
	48		[]	[\Box			Ш]		98				\Box				ſ		148	\Box								
	49								Ш			99		\perp				\prod		Γ		149						\Box			\Box
	50					I			\Box			100								ſ		150	П			\neg		\neg	\neg	丁	